





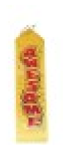






C3





















Technische Daten

Gehäusetyp	HTPC / Mini ITX - Micro-ATX
Formfaktor Mainboard	Mini-ITX, Micro-ATX (max. 245 x 245 mm)
Formfaktor Netzteil	ATX
3,5" Schächte intern	max. 2 x
2,5" Schächte intern	max. 2 x
Gehäuselüfter (Rückseite)	1 x 120 mm
Gehäuselüfter (Montagerahmen)	2 x 80 mm (optional)
Höhe x Breite x Tiefe	356 x 211 x 287 mm
Gewicht	2,2 kg
Material	1,5 / 1,2 mm Aluminium
Maximale Höhe CPU-Kühler	175 mm
Maximale Länge VGA-Karte	275 mm
Maximale Länge Netzteil	190 mm
EAN-Code	4250140369758
Herstellernummer	JB C3 K

Logistische Daten

Cooltek C3, "powered by Jonsbo", Mini-ITX, Micro-ATX, 2 x USB 3.0, 1 x 120 mm Lüfter (Rückseite), Aluminium

Unter dem Siegel „Cooltek - powered by Jonsbo“ präsentieren wir hochwertige Gehäuse für anspruchsvolle Anwender.

Das C3 entstammt einer neuen Reihe von hochwertigen Media-Servern, die sich an besonders preisbewusste Anwender richtet, die keine Abstriche bei der Qualität machen möchten. Das C3 setzt auf gebürstetes Aluminium und kann mit seiner hochwertigen Verarbeitung überzeugen. Das bewusst schlicht gehaltene Design des C3 harmoniert dabei perfekt mit jeder Umgebung.

Das I/O-Panel mit Power-Button und 2 x USB 3.0 sind unauffällig an der von vorne gesehen linken Seite der Front integriert. Vorder- und Rückseite des C3 sind aus 1,2 mm starkem, eloxierten Aluminium gefertigt, Boden, Deckel, sowie beide Seitenteile sind 1,5 mm stark. Zwei Farbvarianten - Schwarz und Silber - sind verfügbar.

Beruhend auf unseren Erfahrungen und nach Studium der Kundenanforderungen lag der Schwerpunkt bei der Entwicklung der Gehäuseserie in der Umsetzung des ursprünglichen M-ATX/Mini-ITX - Gedankens. Aus diesem Grund verzichtete man konsequent auf Montageplätze für optische Laufwerke und überlange Grafikkarten. VGA-Karten werden bis zu einer Länge von 275 mm Länge und CPU Kühler werden bis zu einer Höhe von 175 mm unterstützt - ausreichend auch für sehr leistungsstarke Konfigurationen mit ausreichend Patz für die allermeisten gängigen Konfigurationen.

Das hochwertige und bestens verarbeitete Micro-ATX Gehäuse unterstützt Mainboards bis zu einer maximalen Größe von 245 x 245 mm. Die Montage des Mainboards ist denkbar einfach - nach dem Entfernen des linken Seitenteils kann es mit wenig Aufwand auf dem dafür vorgesehenen Mainboardtray verschraubt werden. Das C3 bietet Platz für Standard ATX Netzteile und verfügt über insgesamt 4 Erweiterungsslots.

Das C3 kann mit einer 2,5“ SSD und zwei 3,5“ HDD oder zwei 2,5“ HDD/SSD und einem 3,5“ Laufwerk bestückt werden:

Hinter der Front ist ein speziell designter Montagerahmen für ein 3,5“ Laufwerk angebracht. Dieser kann zur vereinfachten Montage des Laufwerks nach Lösen weniger Schrauben entnommen werden. Eine 2,5“ SSD kann am Gehäuseboden verbaut werden. Der vor dem Netzteil angebrachte seitliche HDD-Halter kann wahlweise mit einem 3,5“ Laufwerk, einem 2,5“ Massenspeicher und einem 80 mm Lüfter oder bei Bedarf mit zwei 80 mm Ventilatoren bestückt werden.

Für eine effektive Belüftung verfügt das C3 serienmäßig über einen geräuscharmen 120 mm Lüfter auf der Rückseite. Für eine optimale Systemkühlung ist das linke Seitenteil perforiert, was einen kontinuierlichen Luftaustausch ermöglicht – speziell falls die Möglichkeit genutzt wird, einen oder zwei 80 mm Lüfter im seitlichen HDD-Halter zu montieren.

Das C3 richtet sich an Anwender, die einen besonders formschönen PC für typische Wohnzimmer-Anwendungen oder aber auch ein edles Gaming-System suchen. Durch das intelligente Design lassen sich CPU-Kühler mit einer maximalen Bauhöhe von 175 mm Höhe installieren. Somit können auch besonders leistungsfähige Tower-Kühler im C3 verbaut werden. In Kombination mit Platz für bis zu vier Erweiterungskarten und leistungsstarke Grafikkarten kann im C3 somit ein kompaktes und gleichzeitig potentes System installiert werden.

Das Netzteil wird beim C3 am Gehäuseboden angebracht. Es können Standard-ATX Netzteile mit einer maximalen Einbaulänge von 190 mm im C3 untergebracht werden.

Das Gehäuse thront auf vibrationsentkoppelten Gehäusefüßen im ansprechenden Look hochwertiger Hifi-Komponenten.

Extern stehen dem Anwender zwei USB 3.0 „Super Speed“ Anschlüsse zur Verfügung. Somit lassen sich externe Laufwerke oder USB-Sticks schnell und einfach anschließen.

Abgebildete Hardware ist nicht im Lieferumfang enthalten.